

Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS 4307 AGRICOLES B

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

AUVERGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°7 du 28 mars 2002 – 2 pages

> Blé : Piétin verse

Rentabilité du traitement incertaine

Colza : Sclérotinia

COLZA

Stade: Allongement des pédoncules floraux (E) à Premières fleurs ouvertes (F1).

Sclérotinia

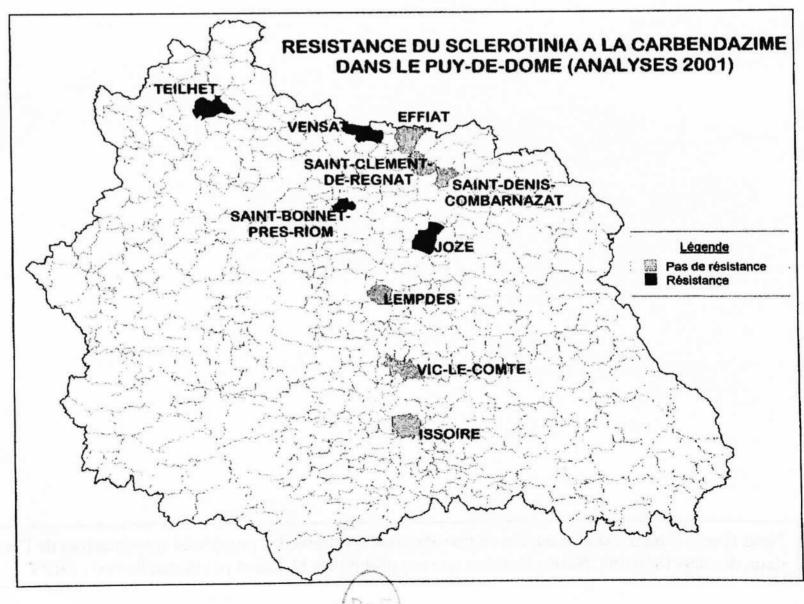
Malgré de faibles attaques en 2001, la campagne d'analyse réalisée dans la région a démontré que le phénomène de résistance du sclérotinia à la carbendazime était bien étendu. En dehors de l'Allier ou la résistance était bien cernée depuis 2000, nous avons trouvé dans le Puy de Dôme 4 analyses sur 10 avec de la résistance à la carbendazime. La carte en deuxième page vous permettra de situer les sites ou la résistance a été détectée en 2001.

Préconisation pour 2002 :

Dans le département de l'Allier, l'utilisation des imides cycliques dans la lutte contre le sclérotinia est la seule alternative qui permette de se prémunir du risque.

Dans le département du Puy de Dôme, la résistance est nettement moins implantée et l'utilisation de la carbendazime ne doit être remise en cause que dans les communes ou la résistance est avérée.

Un seul traitement à la chute des premiers pétales (G1) est une stratégie qui permet de limiter le risque sclérotinia et le risque de développement de résistance. En effet, les premiers cas de résistance aux imides ont été découverts hors région Auvergne en 2001.



Service Régional de la Protection des Végétaux Site de Marmilhat BP 45 63370 LEMPDES Tél. 04.73.42.14.83 Fax 04.73.90.83.70

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de la DRAF AUVERGNE

Le Directeur gérant : D. DIDELOT

Publication périodique C.P.P.A.P n°2315AD ISSN n°1254.6372

SPV Toute reproduction même partielle

Tarifs : Courrier : 55 €
Fax : 50 €
Internet : 45 €

5 47245

P174

Méligèthes

De nombreuses parcelles ont maintenant atteint le stade « premières fleurs ouvertes » : une intervention n'est plus justifiée.

Pour les autres parcelles plus en retard, bien penser à effectuer un comptage avant tout traitement.

Rappel des seuils d'intervention:

- 1 méligèthe par pied au stade D1
- 2 à 3 méligèthes par pied aux stades D2 et E.

BLE

Stade: Fin tallage (5) à 1 nœud (6).

Piétin verse

Depuis le début du mois de mars, les conditions climatiques sont restées défavorables au piétin verse. Aucune contamination n'est donc intervenue en mars (voir graphique du modèle TOP). Le risque demeure donc nettement plus faible que les deux années précédentes.

Les notations réalisées en début de semaine montrent la présence de piétin verse uniquement dans les parcelles sablo-limoneuses de l'Allier semées précocement. Dans les autres situations les symptômes sont très rares.

Comme les années précédentes, le traitement piétin verse ne sera rentabilisé que dans un nombre très limité de parcelles.

La rentabilité du traitement est très incertaine.

Maladies foliaires

Les maladies foliaires (hormis l'oidium) ne sont pas préjudiciables avant le stade 2 nœuds.

La rouille brune n'est présente que sur les variétés sensibles semées début octobre. Elle progresse dans ces parcelles.

L'oidium a fortement progressé sur les variétés sensibles depuis quinze jours.

La septoriose n'a pas beaucoup évolué sur l'ensemble des parcelles à cause du temps sec de ces derniers jours, qui n'est pas favorable au développement de cette maladie.

Attendre le stade 2 nœuds pour prendre la décision de traitement.

Notation des maladies du pied :

Moyenne par secteur (pourcentage de pieds touchés).

Secteur	Piétin Verse	Rhizoctone	Fusariose
Sologne	3,5 %	17 %	4 %
Nord Allier	12 %	19 %	0 %
Bocage	6 %	21 %	0 %
Sud Allier	0 %	2 %	4 %
Puy de Dôme	2 %	12 %	2 %

Nous tenons à nous excuser auprès de nos abonnés, à propos des problèmes survenus lors de l'envoi par fax des deux derniers bulletins. Nous précisons que ces problèmes n'étaient pas dépendants du SRPV.